## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L31	37	29 not 30	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 17:19
.30	106	("20020199025"   "20020199025"   "20020199025"   "20030043192"   "20030029860"   "4656592"   "5224055" "5554066"   "554067"   "55553002"   "55553002"   "55583095"   "55583095"   "55583095"   "5598344"   "5623418"   "5684363"   "58817995"   "58817997   "5817297   "5818729"   "5817291   "6876691   "685761   "685761   "685761   "685761   "685761   "685761   "685761   "6857691   "6857691   "6857691   "6857691   "6766500   "6766500   "6766500   "6766500   "6766500   "6769500   "6792589"   "6918001"), PN.	US-PGPUB; USPAT; USCOCR; FPRS; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25

29	53		US-PGPUB;	OR	ON	2008/06/25
		US-20020199025-\$).	USPAT			17:18
		did. or (US-5555201-\$				
		or US-5673198-\$ or US-				
		6564364-\$ or US-				
		6557153-\$ or US-				
		6564363-\$ or US-				
		6118938-\$ or US-				
		6918091-\$ or US-				
		6671869-\$ or US-				
		6664981-\$ or US-				
		5287514-\$ or US-				
		5220675-\$ or US-				
		6657642-\$ or US-				
		5696914-\$ or US-				
		6727919-\$ or US-				
		6222537-\$ or US-				
		6069623-\$ or US-	•			
		5786815-\$ or US-				
		5251159-\$ or US-				
		5179700-\$ or US-				
		5041992-\$ or US-				
		5760768-\$ or US-				
		7356786-\$ or US-	6			
		7187380-\$ or US-				
		6823497-\$ or US-				
		6697880-\$ or US-				
		6173246-\$).did. or (US-				
		5920711-\$ or US-				
		5526517-\$ or US-				
		6823501-\$ or US-				
		6236956-\$ or US-				
		6205407-\$ or US-				
		6177942-\$ or US-				
		6121965-\$ or US-				
		6115546-\$ or US-				
		6110223-\$ or US-				
		5999861-\$ or US-			***	
		5963724-\$ or US-				
		5930150-\$ or US-				
		5867399-\$ or US-				
		5838949-\$ or US-				
		5801958-\$ or US-				
		5787006-\$ or US-				
		5752002-\$ or US-				
		5706453-\$ or US-				
		5691912-\$ or US-				
		5623418-\$ or US-				
		5617327-\$ or US-				
		5610832-\$ or US-				
		5592392-\$ or US-				
		5551028-\$ or US-				
		5544067-\$).did.				

S195	72	S192 not S189	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:55
S194	0	S193 not S192	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:55
S193	44	S187 and (integrated adj circuit) same design	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:55
S192	74	S187 and (circuit.ab. circuit.bsum.)	US PCIPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:55
S191	0	S190 not S189	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:54
S190	10	S186 and (integrated adj circuit) same design	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:54
S189	30	S186 and (circuit.ab. circuit.bsum.)	US-PCIPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/25 13:41
S188	110	S186 and circuit	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	OR	ON	2008/06/25 13:40

3187	292	(US-6125374-\$ or US-	USPAT	OR	ON	2008/06/25
		5862052-\$ or US-	***			13:40
		5896301-\$ or US-				
		5903472-\$ or US-				
		5909368-\$ or US-				
		5910899-\$ or US-				
		6195591-\$ or US-				
		4800510-\$ or US-				
		4870561-\$ or US-				
		4918440-\$ or US-				
		5450332-\$ or US-				
		5487141-\$ or US-				
		5632009-\$ or US-				
		5638504-\$ or US-				
		5649216-\$ or US-				
		5651108-\$ or US-				
		5880742-\$ or US-	***	1		
		6014138-\$ or US-		1		
		6032208-\$ or US-				
		6085202-\$ or US-				
		6116766-\$ or US-				
		6121965-\$ or US-				
		6144890-\$ or US- 6147674-\$ or US-				
		6161126-\$ or US-				
		4604718-\$).did. or (US-				
		5255363-\$ or US-				
		5323452-\$ or US-				
		5353401-\$ or US-				
		5371851-\$ or US-				
		5384910-\$ or US-				
		5408597-\$ or US-				
		5459488-\$ or US-				
		5463769-\$ or US-				
		5483468-\$ or US-				
		5542088-\$ or US-				
		5592392-\$ or US-				
		5615367-\$ or US-				
		5675801-\$ or US-				
		5706453-\$ or US-				
		5721848-\$ or US-				
		5748973-\$ or US-				
		5754173-\$ or US-				
		5761079-\$ or US-				
		5784056-\$ or US-				
		5802334-\$ or US-				
		5838949-\$ or US-				
		5838328-\$ or US-				
		5870106-\$ or US-				
		5883635-\$ or US-		1		
		5920711-\$ or US-				
		5943234-\$ or US-	***************************************	1		
		5950001-\$).did. or (US-	***************************************	***		
		5966131-\$ or US-				

5973686-\$ or US-
6016394-\$ or US-
6044211-\$ or US-
6059838-\$ or US-
6077302-\$ or US-
6097387-\$ or US-
6128011-\$ or US-
6157900-\$ or US-
6166732-\$ or US-
6167561-\$ or US-
6169540-\$ or US-
6169992-\$ or US-
6216618-\$ or US-
6231569-\$ or US-
4573682-\$ or US-
4860204-\$ or US-
4978239-\$ or US-
5050091-\$ or US-
5179698-\$ or US-
5187788-\$ or US-
5193182-\$ or US-
5195178-\$ or US-
5212771-\$ or US-
5220512-\$ or US-
5241645-\$ or US-
5249300-\$).did. or (US-
5293478-\$ or US-
5321610-\$ or US-
5325309-\$ or US-
5327529-\$ or US-
5335320-\$ or US-
5379432-\$ or US-
5404441-\$ or US-
5404529-\$ or US-
5424945-\$ or US-
5426674-\$ or US-
5428776-\$ or US-
5455951-\$ or US-
5463722-\$ or US-
5473777-\$ or US-
5475845-\$ or US-
5477237-\$ or US-
5479356-\$ or US-
5485615-\$ or US-
5495567-\$ or US-
5495604-\$ or US-
5504885-\$ or US-
5512920-\$ or US-
5515487-\$ or US-
5519867-\$ or US-
5523942-\$ or US-
5528260-\$ or US-
5544067-\$).did. or (US-
5551028-\$ or US-
5555357-\$ or US-

5555201-\$ or US-		
5555496-\$ or US-		
5568396-\$ or US-		
5570281-\$ or US-		
5572238-\$ or US-		
5572637-\$ or US-		
5574908-\$ or US-		
5581474-\$ or US-		
5590322-\$ or US-		
5592668-\$ or US-		
5594858-\$ or US-		
5596746-\$ or US-		
5603018-\$ or US-		
5602981-\$ or US-		
5606651-\$ or US-		
5610832-\$ or US-		
5613093-\$ or US-		
5615356-\$ or US-		
5615317-\$ or US-		
5617327-\$ or US-		
5617480-\$ or US-		
5619640-\$ or US-		
5621435-\$ or US-		
5623418-\$ or US-		
5623593-\$).did. or (US-		
5625798-\$ or US-		
5632022-\$ or US-		
5633803-\$ or US-		
5634016-\$ or US-	1	
5640522-\$ or US-	ĺ	
5646862-\$ or US-		
5649220-\$ or US-		
5657047-\$ or US-		
5659723-\$ or US-		
5664180-\$ or US-		
5668964-\$ or US-		
5673198-\$ or US-		
5673369-\$ or US-		
5685721-\$ or US-		
5689663-\$ or US-		
5691912-\$ or US-		
5696535-\$ or US-		
5715373-\$ or US-		
5717951-\$ or US-		
5724273-\$ or US-		
5726979-\$ or US-		
5732271-\$ or US-		
5734805-\$ or US-		
5734884-\$ or US-		
5737520-\$ or US-		
5745386-\$ or US-		
5752002-\$).did. or (US-		
5754738-\$ or US-		
5754760-\$ or US-		
5758144-\$ or US-	1	

5704400 \$ 110	\$
5761432-\$ or US-	
5762561-\$ or US-	
5777597-\$ or US-	
5787006-\$ or US-	
5790132-\$ or US-	
5796401-\$ or US-	
5801958-\$ or US-	
5812436-\$ or US-	
5815154-\$ or US-	
5815415-\$ or US-	
5818428-\$ or US-	
5826257-\$ or US-	
5828575-\$ or US-	
5838563-\$ or US-	
5852564-\$ or US-	
5852449-\$ or US-	
5862379-\$ or US-	
5864480-\$ or US-	
5867399-\$ or US-	
5867273-\$ or US-	
5873106-\$ or US-	
5875331-\$ or US-	
5874952-\$ or US-	
5877970-\$).did. or (US	
5878258-\$ or US-	
5881268-\$ or US-	
5881219-\$ or US-	
5883636-\$ or US-	
5894420-\$ or US-	
5895475-\$ or US-	
5901288-\$ or US-	
5903743-\$ or US-	
5910802-\$ or US-	
5912659-\$ or US-	
5917730-\$ or US-	
5920312-\$ or US-	
5930810-\$ or US-	
5930150-\$ or US-	
5936614-\$ or US-	
5940294-\$ or US-	
5940082-\$ or US-	
5949853-\$ or US-	
5949418-\$ or US-	
5953733-\$ or US-	
5956029-\$ or US-	
5960412-\$ or US-	
5963724-\$ or US-	
5987242-\$ or US-	
5990891-\$ or US-	
5988685-\$ or US-	
5999861-\$).did. or (US	- 1
5999911-\$ or US-	
5999174-\$ or US-	
	1
	1
5999182-\$ or US- 5999181-\$ or US-	

0000005 A UC	1	ì	ŧ
6002395-\$ or US-			
6003022-\$ or US-			
6014134-\$ or US-			
6020896-\$ or US-			
6023279-\$ or US-			
6029262-\$ or US-			
6029283-\$ or US-			
6031522-\$ or US-			
6031532-\$ or US-			
6035300-\$ or US-		•	
6047424-\$ or US-			
6052669-\$ or US-		***	
6050962-\$ or US-			
6052110-\$ or US-		***	
6055366-\$ or US-		***	
6054985-\$ or US-			
6058103-\$ or US-			
		***	
6063128-\$ or US-			-
6065021-\$ or US-			
6075530-\$ or US-		**	
6078320-\$ or US-		***	
6083271-\$ or US-			
6092054-\$).did. or (US-			
6097386-\$ or US-			
6097382-\$ or US-			
6100888-\$ or US-			
6100881-\$ or US-			
6099579-\$ or US-			
6105035-\$ or US-			
6106298-\$ or US-		•	
6108609-\$ or US-			
6110223-\$ or US-			
6115030-\$ or US-		**	
6115027-\$ or US-			
6115546-\$ or US-			
6121963-\$ or US-			
6141724-\$ or US-			
6151568-\$ or US-			
6154668-\$ or US-			
6167823-\$ or US-			
6173210-\$ or US-			
6173246-\$ or US-			
6177942-\$ or US-			
6181320-\$ or US-			
6185476-\$ or US-			
6185912-\$ or US-			
6198698-\$ or US-			
6202043-\$ or US-			
6204849-\$ or US-			
6205407-\$).did. or (US-			
6208336-\$ or US-			
6209125-\$ or US-			
6211857-\$ or US-			
6219049-\$ or US-			-
6219055-\$ or US-			
			2

		6219586-\$ or US 6220743-\$ or US 6220743-\$ or US 6220304-\$ or US 6230309-\$ or US 6230309-\$ or US 6236956-\$ or US 6236956-\$ or US 6239117-\$ or US 62596179-\$ or US 6260182-\$ or US 6260182-\$ or US 6272668-\$ or US 6272671-\$ or US 6272671-\$ or US 6272671-\$ or US 6272670-\$ or US 628688-\$ or US 6289489-\$ or US 6289489-\$ or US 6289489-\$ or US 6289470-\$).did.				
S186	300	(US-20050114818-\$ or US-20030045295-\$ or US-20030045286-\$ or US-20030045286-\$ or US-20030045286-\$ or US-20030075983-\$ or US-20050246331-\$ or US-20050246331-\$ or US-20050246331-\$ or US-20010026551-\$ or US-20010047265-\$ or US-20010047265-\$ or US-20020036597-\$ or US-20020036597-\$ or US-20020016908-\$ or US-20020016908-\$ or US-200200111999-\$ or US-200200111999-\$ or US-20020165882-\$) old. Or (US-20020165882-\$) old. Or (US-20020166882-\$) old. Or (US-20020166882-\$) old. Or US-2002016678-\$ or US-2002016678-\$ or US-20020166881-\$ or US-2002016678-\$ or US-2002016678-\$ or US-2002016678-\$ or US-2003001677-\$ or US-2003001677-\$ or US-2003001677-\$ or US-20030001677-\$ or US-20030001677-\$ or US-20030001677-\$ or US-20030001677-\$ or US-200300058243-\$ or US-20030058243-\$ or US-2003005	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/06/25 13:39

20030118167-\$ or US-	1	
20030110107-\$ 01 US-		
20030191590-\$ or US-		
20040013243-\$ or US-		
20040013243-\$ or US-		
20040034857-\$ or US-		
20040056789-\$ or US-		
20040078787-\$ or US-		
20040103156-\$ or US-		
20040138934-\$ or US-		
20040205487-\$ or US-		
20040225252-\$ or US-		
20040230404-\$ or US-		
20040250216-\$ or US-		
20040260407-\$ or US-		
20050007613-\$ or US-		
20050036509-\$ or US-		
20050039092-\$).did.		
or (US-20050071171-\$		
or US-20050154999-\$		
or US-20050172270-\$		
or US-20050216854-\$		
or US-20050229115-\$		
or US-20050235225-\$		
or US-20050237308-\$		
or US-20050268249-\$		
or US-20060005114-\$		
or US-20060061550-\$		
or US-20060100842-\$		
or US-20060125800-\$		
or US-20060136221-\$		
or US-20060149809-\$		
or US-20060168557-\$		
or US-20060184889-\$		
or US-20060265711-\$		
or US-20060267857-\$		
or US-20070022163-\$		
or US-20070041029-\$ or US-20070055988-\$		
or US-20070094339-\$		
or US-20070094339-\$		
or US-20070152979-\$		
or US-20070180407-\$		
or US-20070185922-\$		
or US-20070103322 \$\psi\$ or US-20070214425-\$\psi\$).		
did. or (US-		
20070225866-\$ or US-		
20070234236-\$ or US-		
20070244608-\$ or US-		
20070279244-\$ or US-		
20080010609-\$ or US-		
20080059106-\$ or US-	1	
20020018704-\$ or US-		
20020032560-\$ or US-		
20020093523-\$ or US-	4	

00000104145 \$ 110	1
20020124115-\$ or US-	
20030052921-\$ or US-	
20030101255-\$ or US-	
20030214525-\$ or US-	
20040153393-\$ or US-	
20040189720-\$ or US-	
20040260429-\$ or US-	
20040261037-\$ or US-	
20040261038-\$ or US-	
20040268393-\$ or US-	
20050022159-\$ or US-	
20050080807-\$ or US-	
20050108620-\$ or US-	
20050125770-\$ or US-	
20050155043-\$ or US-	
20050165812-\$ or US-	
20050177814-\$ or US-	
20050190182-\$).did.	
or (US-20060253835-\$	
or US-20060257830-\$	
or US-20070016861-\$	
or US-20070139443-\$	
or US-20070234228-\$	
or US-20070266136-\$	
or US-20030234818-\$	
or US-20040003091-\$	
( · - · · · · · · · · · · · ·	
or US-20050276459-\$	
or US-20060252503-\$	
or US-20070094177-\$	
or US-20070168060-\$	
or US-20080088587-\$	
or US-20030131325-\$	
or US-20040143557-\$	
or US-20050010880-\$	
or US-20050182979-\$	
or US-20040102978-\$	
or US-20060224963-\$	
or US-20030066574-\$	
or US-20020138562-\$	
or US-20020199031-\$	
or US-20020199156-\$	
or US-20050188339-\$	
or US-20060212841-\$).	
did. or (US-5436637-\$	
or US-5724273-\$ or US-	
6052120-\$ or US-	
6166734-\$ or US-	
6239795-\$ or US-	
6947798-\$ or US-	
7284233-\$ or US-	
5526517-\$ or US-	
6173246-\$ or US-	
6559860-\$ or US-	
5950190-\$ or US-	
5335339-\$ or US-	
2000009-\$ OLOG	

(6003047-\$ or US- 6084584-\$ or US- 6580417-\$ or US- 5179652-\$ or US- 5185857-\$ or US- 5218672-\$ or US- 5317688-\$ or US- 533520-\$ or US- 5300919-\$ or US-	
6580417-\$ or US- 6618727-\$ or US- 5179652-\$ or US- 5185857-\$ or US- 5218672-\$ or US- 5317688-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
6618727-\$ or US- 5179652-\$ or US- 5185867-\$ or US- 5218672-\$ or US- 5335320-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
5179652-\$ or US- 5185857-\$ or US- 5218672-\$ or US- 5317688-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
5185857-\$ or US- 5218672-\$ or US- 5317688-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
5218672-\$ or US- 5317688-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
5317688-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
5317688-\$ or US- 5335320-\$ or US-	
5335320-\$ or US-	
5537548-\$ or US-	
5542024-\$ or US-	
5579469-\$).did. or (US-	
5617527-\$ or US-	
5630238-\$ or US-	
5632011-\$ or US-	
5668959-\$ or US-	
5691898-\$ or US-	
5701140-\$ or US-	
5721566-\$ or US-	
5734373-\$ or US-	
5739811-\$ or US-	
5774357-\$ or US-	
5831609-\$ or US-	
5961610-\$ or US-	
5983236-\$ or US-	
6023272-\$ or US-	
6031533-\$ or US-	
6046741-\$ or US-	
6154631-\$ or US-	
6189139-\$ or US-	
6216138-\$ or US-	
6256680-\$ or US-	
6266407-\$ or US-	
6266635-\$ or US-	
6267057-\$ or US-	
6271828-\$ or US-	
6345306-\$ or US-	
6366273-\$ or US-	
6366297-\$).did. or (US-	
6377228-\$ or US-	
6463552-\$ or US-	
6466972-\$ or US-	
6563914-\$ or US-	
6570591-\$ or US-	
6581066-\$ or US-	
6690392-\$ or US-	
6690934-\$ or US-	
6691111-\$ or US-	
6697754-\$ or US-	
6697967-\$ or US-	
6707469-\$ or US-	
6769019-\$ or US-	
6785884-\$ or US-	

6788241-\$ or US-		
6803931-\$ or US-		
6806890-\$ or US-		
6847366-\$ or US-		
6847916-\$ or US-		
6850976-\$ or US-		
6853710-\$ or US-		
6868292-\$ or US-		
6882967-\$ or US-		
6895380-\$ or US-		
6934915-\$ or US-		
6941273-\$ or US-		
6941515-\$).did. or (US-		
6959865-\$ or US-		
6963910-\$ or US-		
6967947-\$ or US-		
6971109-\$ or US-		
7010782-\$ or US-		
7027991-\$ or US-		
7099829-\$ or US-		
7117259-\$ or US-		
7143150-\$ or US-		
7152200-\$ or US-		
7200464-\$ or US-		
7266776-\$ or US-		
7287252-\$ or US-		
7292588-\$ or US-		
7292898-\$ or US-		
7337432-\$ or US-		
7367017-\$ or US-		
5544288-\$ or US-		
5548703-\$ or US-		
5644736-\$ or US-		
5696914-\$ or US-		
5963206-\$ or US-		
5974253-\$ or US-		
5986657-\$ or US-		
6028593-\$ or US-		
6037927-\$ or US-		
6195092-\$).did. or (US-		
6307574-\$ or US-		
6344860-\$ or US-		
6353830-\$ or US-		
6381507-\$ or US-		
6448981-\$ or US-		
6502011-\$ or US-		
6507868-\$ or US-		
6559871-\$ or US-		
6664981-\$ or US-		
6931622-\$ or US-		
6958758-\$ or US-		
7003363-\$ or US-		
7100118-\$ or US-		
7199790-\$ or US-		

S185	<b>—</b>	10/719673	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT;	OR	ON	2008/06/25 13:37
		7228548-\$ or US 7243094-\$ or US 7234069-\$ or US 7360158-\$ or US 7360158-\$ or US 5564733-\$ or US 5564733-\$ or US 5664733-\$ or US 5664733-\$ or US 5664733-\$ or US 5684265-\$ or US 5694365-\$ or US 6002995-\$ or US 6002995-\$ or US 6002995-\$ or US 6322212-\$ or US 6322212-\$ or US 6322212-\$ or US 6322212-\$ or US 63282212-\$ or US 6328620-\$ or US 6328620-\$ or US 6983651-\$ or US 6983651-\$ or US 7003729-\$ or US 7003729-\$ or US 7012644-\$ or US 7174294-\$ or US 7174294-\$ or US 7174294-\$ or US 6513721-\$ or US 6657382-\$ or US 68894565-\$ or US 6882346-\$ or US 6897382-\$ or US 689988-\$ or US 679382-\$ or US 689988-\$ or US 6897382-\$ or US 689398-\$ or US 6701381-\$ or US 688230-\$ or US 689398-\$ or US 6701381-\$ or US 688230-\$ or US				

6/25/2008 5:25:09 PM

C:\ Documents and Settings\ Ewiener\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10719673.wsp